



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name:

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主権に關して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

MAGNETIC TAPE RECORDING APPARATUS AND METHOD, MAGNETIC TAPE PLAYBACK APPARATUS AND METHOD, FORMAT OF MAGNETIC TAPE, AND RECORDING MEDIUM

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の箱がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ _____ の日に出版され、
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、
_____ であり、且つ
_____ の日に補正された出版（該当する場合）

☒ was filed on April 13, 2001
as United States Application Number of 09/834,508
PCT International Application Number
_____ and was amended on
_____ (if applicable).

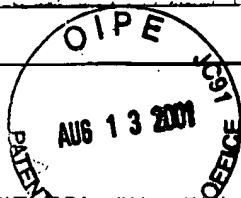
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する意図があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



Japanese Language Declaration

450100-03162

日本語宣言書

私は、ここに、以下の記載した外国での発明出願または発明者権の
出願、或いは米国以外の外国での発明者権を特定している米国法典第3
5条第385条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)
(i)項又は第385条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、
優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を有する外国での
特許出願または発明者権の出願、或いはPCT国際出願については、
いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出願

2000-112871
(Number)
(番号)

Japan
(Country)
(国名)

14 April 2000
(Day/Month/Year Filed)

Priority Not Claimed

優先権主張なし

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(Number)
(番号)

(Country)
(国名)

(Day/Month/Year Filed)

私は、ここに、下記のいかなる米国特許出願についても、その米
国法典第35条第119条(a)項の利益を主張する。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法
典第35条第120条に基づく利益を主張し、又米国を特定するいか
なるPCT国際出願についても、その同第385条(a)に基づく利益
を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典
第35条第112条第1段に規定された範囲で、先行する米国出願又は
PCT国際出願に開示をされていない場合においては、その先行出願の
出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手
された情報で、述べてある第35条第119条第1、5段に定められた特許
性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。

(Application No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(状況: 特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに開明された私自身の知識に関わる陳述が真実であり、
且つ情報と偽りに基づく陳述が、真実であると信じられること
を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典
第18条第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方
により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま
たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生
ずることを意図した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,
Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or
inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application
which designated at least one country other than the United States listed
below and have also identified below, by checking the box, any foreign
application for patent or inventor's certificate or PCT international
application having a filing date before that of the application for which
priority is claimed.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section
119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section
120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT
international application designating the United States, listed below and,
insofar as the subject matter of each of the claims of this application is
not disclosed in the prior United States or PCT International application
in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States
Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is
material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal
Regulations, Section 1.56 which became available between the filing
date of the prior application and the national or PCT international filing
date of application.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge
are true and that all statements made on information and belief are
believed to be true; and further that these statements were made with the
knowledge that willful false statements and the like so made are
punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title
18 of the United States Code and that such willful false statements may
jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

日本語宣言書

委任状：私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁理士及び/または弁理士を任命する。（氏名及び登録番号を記載すること）

書類送付先

直通電話連絡先：（氏名及び電話番号）

唯一または第一発明者氏名

発明者の署名

日付

住所

国籍

郵便の宛先

第二共同発明者がいる場合、その氏名

第二共同発明者の署名

日付

住所

国籍

郵便の宛先

（第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and
DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930

Send Correspondence to:
WILLIAM S. FROMMER, Esq.
c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP
745 Fifth Avenue
New York, New York 10151

Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800
To the attention of: WILLIAM S. FROMMER

Full name of sole or first inventor

Tomoo HAYAKAWA

inventor's signature

Date

Residence

Kanagawa, Japan

Citizenship

Japan

Post Office Address:

Sony Corporation
7-35 Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan

full name of second joint inventor, if any

Takuro ENOMOTO

Second Inventor's signature

Date

Residence

Tokyo, Japan

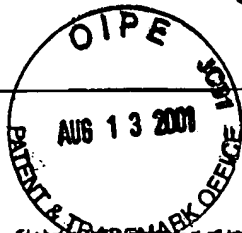
Citizenship

Japan

Post Office Address

Sony Corporation
7-35 Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)



Japanese Language Declaration

450100-03162

日本語宣言書

委任状：私は本出願を提出する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

書類送付先

WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and
DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930

Send Correspondence to:
WILLIAM S. FROMMER, Esq.
c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP
745 Fifth Avenue
New York, New York 10151

直通電話連絡先：(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800
To the attention of: **WILLIAM S. FROMMER**

第三共同発明者がある場合、その氏名

Full name of third joint inventor, if any

第三共同発明者の署名 日付

Toshitaka YOSHIHIRO

Third inventor's signature Date

Yoshihiro Tasitaka July 18, 2001

Residence

住所

Kanagawa, Japan
Citizenship

国籍

Japan

郵便の宛先

Post Office Address:

Sony Corporation
7-35 Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan

第四共同発明者がある場合、その氏名

Full name of fourth joint inventor, if any

第四共同発明者の署名 日付

Fumiyoshi ABE

Fourth inventor's signature Date

Fumiyoshi Ake July 19, 2001

Residence

住所

Kanagawa, Japan
Citizenship

国籍

Japan

郵便の宛先

Post Office Address:

Sony Corporation
7-35 Kitashinagawa 6-Chome
Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan

(第五以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors)